

## 令和8年度長野市内環境ダイオキシン類調査結果（速報値）

1 大気（環境基準：0.6 pg-TEQ/m<sup>3</sup>）

## 1-1 一般環境：

廃棄物焼却炉等の発生源の影響を受けにくく、付近の大気を代表していると考えられる地点

単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>

測定地点名（地区名）	試料採取日	毒性等量	平均値	令和7年度 平均値
吉田大気測定局 （吉田1丁目：第1種住居地域）	令和8年4月17日～24日	0.0066	0.0066	0.0091
	令和8年7月3日～10日（予定）			
	令和8年10月16日～23日（予定）			
	令和9年1月21日～28日（予定）			
篠ノ井大気測定局 （篠ノ井会： 第1種低層住居専用地域）	令和8年4月17日～24日	0.0073	0.0073	0.008
	令和8年7月3日～10日（予定）			
	令和8年10月16日～23日（予定）			
	令和9年1月21日～28日（予定）			

## 1-2 廃棄物焼却炉周辺：

廃棄物焼却炉等発生源周辺において、気象的、地理的条件を勘案して、ダイオキシン類濃度が他の地点と比較して相対的に高くなると考えられる地点

単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>

測定地点名（地区名）	試料採取日	毒性等量	平均値	令和7年度 平均値
畑山農村生活改善センター （浅川畑山）	令和8年7月3日～10日（予定）			0.0049
	令和9年1月21日～28日（予定）			
大豆島小学校（大字大豆島）	令和8年7月3日～10日（予定）			0.010
	令和9年1月21日～28日（予定）			
秋古地区墓地前（篠ノ井山布施）	令和8年7月3日～10日（予定）			0.062
	令和9年1月21日～28日（予定）			
新橋老人憩いの家（塩生甲）	令和8年7月3日～10日（予定）			0.027
	令和9年1月21日～28日（予定）			

○全ての地点について、7日間連続サンプリングで行った。

○毒性等量の算出にあたっては、検出下限値以上の値はそのまま使用し、検出下限値未満の値は検出下限値の1/2として算出した。

## 令和8年度長野市内環境ダイオキシン類調査結果（速報値）

## 2 水質（環境基準：1 pg-TEQ/L）

## 一般環境

単位：pg-TEQ/L

種別	河川名等（調査地点）	試料採取日	毒性等量
河川水	浅川（谷脇橋）	令和8年10月23日 （予定）	
	南八幡川（柳原排水機場）		
	四ヶ郷用水（北屋島運動場広場北側）		
地下水	エムウェーブ（北長池）		

## 3 底質（環境基準：150 pg-TEQ/g）

## 一般環境

単位：pg-TEQ/g

種別	河川名等（調査地点）	試料採取日	毒性等量
河川水	浅川（谷脇橋）	令和8年10月23日 （予定）	
	南八幡川（柳原排水機場）		
	四ヶ郷用水（北屋島運動場広場北側）		

## 4 土壌（環境基準：1,000 pg-TEQ/g）

## 4-1 一般環境

単位：pg-TEQ/g

調査地点（地区名）	試料採取日	毒性等量
三陽中学校（南高田）	令和8年10月21日 （予定）	
牛島公園（若穂牛島）		
天神木公園（稲田）		
三本柳小学校（三本柳）		

## 4-2 廃棄物焼却炉周辺

単位：pg-TEQ/g

調査地点（地区名）	試料採取日	毒性等量
松岡こすもす公園（松岡）	令和8年10月21日（予定）	

## ○毒性等量の算出について

（水質・底質）

・検出下限値以上の値はそのまま使用し、検出下限値未満の値は検出下限値の1/2として算出した。

（土壌）

・定量下限値未満の値は0として算出した。